

(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION
EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)(19) Organisation Mondiale de la Propriété
Intellectuelle
Bureau international(43) Date de la publication internationale
5 février 2004 (05.02.2004)

PCT

(10) Numéro de publication internationale
WO 2004/011353 A2(51) Classification internationale des brevets⁷ : B65H

(21) Numéro de la demande internationale :

PCT/FR2003/002310

(22) Date de dépôt international : 22 juillet 2003 (22.07.2003)

(25) Langue de dépôt :

français

(26) Langue de publication :

français

(30) Données relatives à la priorité :

02/09320 23 juillet 2002 (23.07.2002) FR

(71) Déposant (*pour tous les États désignés sauf US*) : SARL ADDITIF [FR/FR]; Société à responsabilité limitée, 4, rue de Monnières, F-39100 Foucherans (FR).

(72) Inventeurs; et

(75) Inventeurs/Déposants (*pour US seulement*) : POURCHET, Jean-Yves [FR/FR]; 12, rue des Tremblois, F-39100 Jouhe (FR). POURCHET, Bernard [FR/FR]; 9, rue de Blarne, F-21130 Billey (FR).

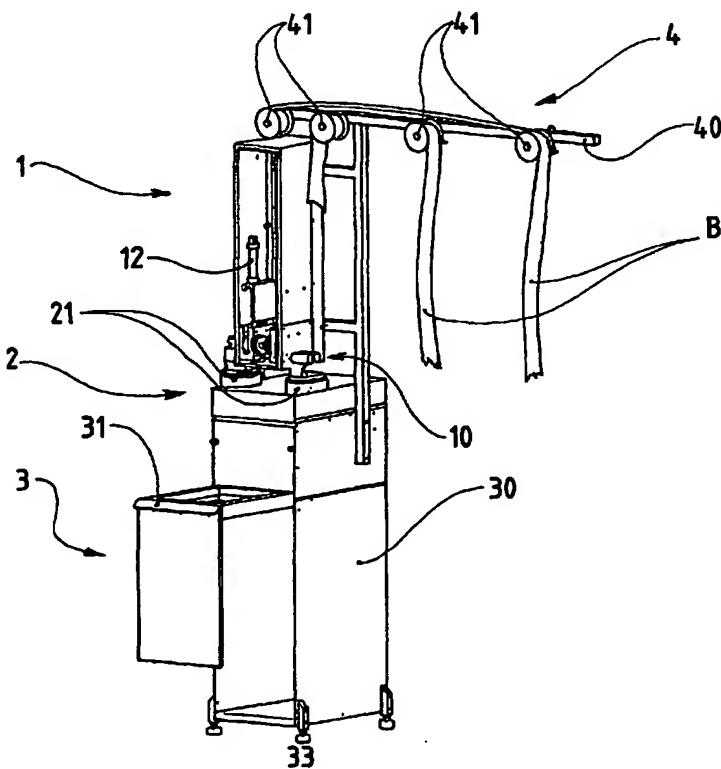
(74) Mandataire : RHEIN, Alain; Cabinet Bleger-Rhein, 8, avenue Pierre Mendès France, F-67300 Schiltigheim (FR).

(81) États désignés (national) : AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ,

[Suite sur la page suivante]

(54) Title: DEVICE FOR PACKAGING CONTINUOUS WEBS OF MATERIALS SUCH AS SELVEDGES GENERATED ON THERMOFORMING UNITS

(54) Titre : DISPOSITIF POUR CONDITIONNER DES BANDES CONTINUES DE MATERIAU TELLES QUE LES LISIERES GENEREES SUR DES UNITES DE THERMOFORMAGE



(57) Abstract: The invention concerns a device for packaging continuous webs (B) of material such as selvedges generated on thermoforming units, comprising means for regulating input of webs (B), means (1) for guiding and driving the webs (B), as well as a means (2) for cutting and, downstream thereof, means (3) for collecting bits of webs (B). The cutting means (2) consist of at least a blade actuated imparted with a reciprocating movement co-operating with a cutting block, and the guiding and driving means (1) are associated with a means (21) for conveying by air stream the webs (B), preceding immediately the blade and said cutting block.

(57) Abrégé : Dispositif pour conditionner des bandes (B) continues de matériau telles que les lisières générées sur des unités de thermoformage, du type comportant des moyens de régulation d'entrée des bandes (B), des moyens (1) de guidage et d'entraînement des bandes (B), ainsi qu'un moyen (2) de coupe et, en aval de ces derniers, des moyens (3) de collecte des morceaux de bandes (B). Les moyens (2) de coupe consistent en au moins un couteau